






お客様へ
ご使用前に、この取扱説明書を必ずお読みください。お読みになった後、大切に保存し、必要なときにお役立てください。

安全のために必ずお守りください








**警告**

誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに
結びつく可能性があるもの

 禁止	器具の改造や指定部品以外の交換はしない。 (火災・感電・落下の原因)	 禁止	器具のすき間や放熱穴に金属類を差し込まない。 (火災・感電の原因)
 禁止	器具やランプを布や紙などで覆わない。 (可燃物をかぶせて使うと火災の原因)		

**注意**

誤った取扱いをしたときに、傷害または
家屋・家財などの損害に結びつくもの


 禁止	お客様自身で電気工事はしない。電気工事士などの 資格が必要です。 (火災・感電の原因)	 禁止	ランプは落としたり、(物を)ぶつけたり、無理な 力を加えない。 (ランプが破損してけがの原因)
 禁止	ランプに塗料などを塗らない。 (ランプが過熱・破損してけがの原因)	 禁止	スイッチの引きひもを強く引いたり、はじいたり、 斜めに引かない。また、ランプにからませない。 (破損して落下の原因)
 禁止	器具の直下や近くにストーブなどの熱器具を置か ない。 (過熱して火災の原因)	 注意	明るく安全にご使用いただくために半年に1回の保 守・点検を行う。
 禁止	節電その他の理由でランプを取り外して間引き点灯 しない。		





点検

■6ヶ月～1年に1回、機能(非常点灯持続時間と切替動
作)の点検を行う。[建築基準法施行規則第6条]


■48時間以上充電後、非常点灯持続時間が30分以下と
なったら蓄電池を交換する。



ランプ交換・器具の清掃

**警告** 電源スイッチを切ってから行う(感電の原因)


<div>ランプ 交換</div> <div>警告 器具・ランプを 水洗いしない (火災・感電の原因)</div> <div>清掃</div>	適合ランプ FHF32 FL40S(EX) FL40SS(EX)/37 FLR40S(EX) FLR40S(EX)/36	光束値の違うランプに 交換する場合、照度範 囲がかわります。 三菱電機オスラムランプ を使用してください。	<div>注意</div> <div>○点灯中及び消灯直後のランプや器具には触ら ない(高温のためやけどの原因)</div> <div>○ランプはソケットに確実に取付ける (取付けが不完全な場合落下の原因)</div> <div>○使用済みのランプは不用意に割らない (ガラスが飛散してけがの原因)</div> <div>○ソケットの清掃に洗剤を使用しない (洗剤でソケットが破損しランプ落下の原因)</div>
	○やわらかい布にぬるま湯または水をつけて よく絞ってふきとってください。		

蓄電池の交換

**警告** 電源スイッチを切ってから行う(感電の原因)

適合蓄電池 8N25DA	蓄電池の交換は必ず当社指定の 純正部品を使用してください。	 Ni-Cd	この製品には、ニカド電池を使用しております。 ニカド電池はリサイクル可能な貴重な資源で す。ニカド電池の交換及びご使用済み製品の廃 棄に際しては、ニカド電池を取り出し、回収拠 点へお持ち込みください。詳細は弊社カタログを ご覧ください。
<div>警告 蓄電池はショート・分解・加熱・変形させない また、火中に入れない(やけどや衣類損傷の原因)</div>			

インバータ器具の取扱い


**警告**

■赤外線リモコン方式のテレビ・ラジオなどは、照明器具から離し てご使用ください。(雑音が入ったり、正常に作動しない場合があります)	■器具の近くでワイヤレスマイクを使用すると、雑音が入 り正常に作動しない場合があります。
■受信電波が弱い場合には、AMおよび短波放送では雑音 が入る場合があります。	■放送設備などの音声信号や映像信号は微弱なため、電源 線や安定器の配線からの雑音を受けることがあります。


保証について

■保証期間は商品お買上げ日より1年間です。ただし、蛍光灯器具内蔵の安定
器は3年間です。ランプ、グロー点灯管、電池などの消耗品は対象外です。詳細は弊社カタログをご参照ください。

異常時の処置

**警告**

煙が出たり、変な臭いがしたり、破損したなど異常を感じた場合はすぐに電源スイッチを切る。 (火災・感電の原因)	煙が出なくなるのを確認して、工事店または下記連絡先にご相談ください。
-----------------------------------------------------------	------------------------------------

**三菱電機株式会社**
連絡先 **三菱電機照明株式会社**

〒247-0056 神奈川県鎌倉市大船2-14-40
☎(0467)41-2729(営業統轄部)
☎(0467)41-2773(品質保証部サービス課)

MITSUBISHI

三菱非常用照明器具【蓄電池内蔵形】(高調波ガイドライン適合品)

このたびは三菱照明器具をお買上げいただき
ありがとうございました。

E767Z395H24

保管用

Easyeco Super PNシリーズ 下面開放形器具

形名	FBH4112E	EGS, EG, PH, PT , <PNシリーズ> PN (本体 KH4332EA 反射板 PH4502E ソケット露出形)
	FBH4432EA	EGS, EG, PH, PT (本体 KH4332EA 反射板 PH4332E ソケット隠ぺい形)
	FBH45012E	EGS, EG, PH, PT , <PNシリーズ> PN (本体 KH4332EA 反射板 PH4512E 連続取付形 先端用 ソケット露出形)
	FBH45022E	EGS, EG, PH, PT , <PNシリーズ> PN (本体 KH4332EA 反射板 PH4522E 連続取付形 中間用 ソケット露出形)
	FBH45032E	EGS, EG, PH, PT , <PNシリーズ> PN (本体 KH4332EA 反射板 PH4532E 連続取付形 終端用 ソケット露出形)



○この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できません。またアフターサービスもできません。
○電源周波数50Hz、60Hz共用形ですから、日本全国どこでも使用できます。

取扱説明書

施工者さまへ


○施工の前に、この取扱説明書を必ずお読みの方、正しく施工してください。
○取付工事の後、必ずお客様にお渡しください。

安全のために必ず守ること







■誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、
**警告**、**注意**の表示で区分して説明しています。
表示の意味は表中で説明しています。


図記号の意味は次のとおりです。

 禁止	絶対に行わない てください。	 注意	必ず指示に従い 行ってください。
-----------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------











**警告**

誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに
結びつく可能性があるもの

 禁止	引火する危険のある雰囲気を使わない。(ガソリン・ 可燃性スプレー・シンナー・ラッカー・可燃性粉じんのあ る所で使わない) (火災の原因)	 禁止	電源線は器具の外郭に直接触れない。 (過熱して火災の原因)
 禁止	器具取付けの際は電線を挟まない。 (絶縁不良により感電・火災の原因)	 注意	施工は電気設備の技術基準・内線規程に従い行う。
 禁止	配線工事の際、電線の絶縁体にキズをつけない。 (絶縁破壊により感電・火災の原因)	 注意	

**注意**

誤った取扱いをしたときに、傷害または
家屋・家財などの損害に結びつくもの

 禁止	高温(35℃以上)、粉じん、油煙の多い場所、強い 振動・衝撃のある場所で使わない。(落下・感電・ 火災の原因)	 禁止	器具の外郭が天井内の造営材・ダクトに触れない。 (火災・感電の原因)
 禁止	さびの出やすい場所、腐食性ガスが出る場所で使わ ない。(劣化による落下の原因)	 禁止	表示された電源電圧以外では使わない。 (火災・感電の原因)
 禁止	器具は乾燥不十分なクロス貼り・コンクリート面には 取付けない。 (絶縁不良やさびにより感電・落下の原因)	 禁止	器具のノックアウトを外す場合はドライバー等により 電線を傷つけない。 (絶縁不良により感電・火災の原因)
 禁止	風呂場など水や湿気の多い場所で使わない。 (火災・感電の原因)	 禁止	狭い箱のような中で使わない。また、器具を隠して 使う場合は、放熱を妨げない。 (器具が過熱して火災の原因)
 禁止	雨水のかかる場所で使わない。 (水気・湿気が入り感電の原因)	 禁止	調光用専用器具以外は調光させない。 (器具が過熱して火災の原因)

お願い

■周囲温度は5～35℃の範囲でご使用ください。
■商品監視システム(防犯センサー)の一部の機器はイン
バータの周波数と干渉して誤動作する場合があります
ので、事前に商品監視システムのメーカーにご確認く
ださい。

■インバータ器具の場合は、電力線搬送を使用した機器
と電源を共用すると、電力線搬送機器が正常に作動し
ない場合があります。
■直射日光や、空調機器等の排気口・温風吹出口付近の
取付けは避けください。(蓄電池の寿命が低下するこ
とがあります。)